

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo APPL**Nº de Catálogo: AMRe85299**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 80 kDa; Observed MW: 80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	APPL
Nombres Alternativos	APPL1; APPL; DIP13A; KIAA1428; DCC-interacting protein 13-alpha; Dip13-alpha; Adapter protein containing PH domain; PTB domain and leucine zipper motif 1
ID del Gen	26060.0
ID SwissProt	Q9UKG1
Inmunógeno	Un péptido sintético de APPL humano

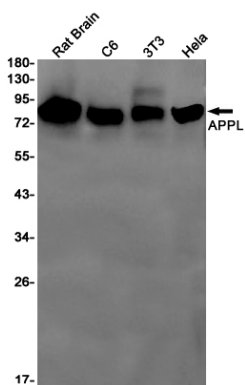
Antecedentes

Proteína adaptadora que interactúa con proteínas implicadas en diferentes vías de señalización celular. Necesaria para la regulación de la proliferación celular en respuesta a señales extracelulares de un compartimento endosómico temprano. Vincula Rab5 con la transducción de señales nucleares. Participa en la regulación de la vía de señalización del receptor de insulina.

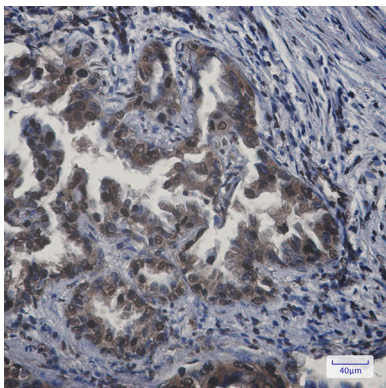
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de APPL en cerebro de rata, C6, 3T3, lisados HeLa utilizando el anticuerpo APPL.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo APPL. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.